

FIRETUF FRHF 3G6

Tulepüsiv halogeenivaba paigalduskaabel



KIRJELDUS

Vaskjuhtmetega tulepüsiv halogeenivaba jõukaabel. Kasutamiseks häire-, kontroll-, signaal- ja toitekaablina kohtkindlates paigaldistes, kus inimeste ohutuse tagamiseks peab kaabel ka tulekahju korral säilitama teatud aja jooksul oma toimivuse. Samuti kasutamiseks nt. tööstuslikes või kontoriseadmetes, kus rike võib põhjustada tõsise töökatkestuse. Välispaigaldusel on vajalik kaitse päikesekiirte eest.

STANDARDID

EVS-EN 60332-1-2

Tule vertikaalne levik üksiku juhtme või kaabli ulatuses

EVS-EN 60332-3

Tule vertikaalne levik kimpudena paigaldatud juhtmete või kaablite ulatuses

EN 50200

Tulepüsivus (90min - 830°C)

IEC 60754

Halogeeni vabadus

IEC 61034

Vähene suitsueraldus

Voolujuhi materjal

Vask

Juhi pind

Paljas

Juhi isolatsioonimaterjal

Mica + XLPE

Soonte tähistus vastavalt HD 308 S2

Jah

Välismantli materjal

Halogeenivaba polümeer

Tulepüsiv kiht (soon)

Jah

Juhi suurim temperatuur [°C]

90

Soone lühisvoolu temperatuur (maks) [°C]

250

Min. töötemperatuur kohtkindlat [°C]

-40

UV-kindel

Ei

Min. käsitlestemperatuur [°C]

-15

Tulereaktsiooni klass vastavalt EN 13501-6

Ei ole kohaldatav

Suitsu teke vastavalt EN 13501-6

Ei ole kohaldatav

Põlevad tilgad/osakesed vastavalt EN 13501-6

Ei ole kohaldatav

Happesus vastavalt EN 13501-6

Ei ole kohaldatav

TOOTE OMADUSED

Juhi kategooria	Klass 2 = kiuline
Voolujuhi kuju	Ümar
Juhi nimistlõige [mm ²]	6
Soonte arv	3
Koos kaitsejuhiga	Jah
Väliskatte värvus	Oranž
Välisläbimõõt, ligikaudne [mm]	15
Koormusvool [A]	34
Soone takistus 20°C juures [Ohm/km]	3,08
Kaal [kg/km]	330
Min. painderadius paigaldusel [mm]	0
DoP number	

Koormusvool: paigaldusmeetod A2 (seinäs asuvas kõris)

Toote nimi	EAN kood	Pakendi tüüp	Standardpikkus
FIRETUF FRHF 750V 3G6 K7/500	6410004203255	Trummel	500